

DAFTAR PUSTAKA

- AAK. 1988. *Budidaya Tanaman Kopi*. Yogyakarta: Kanisius.
- Acehpedia. 2010. Fungsi Unsur Hara. Diakses dari <http://acehpedia.org/> Fungsi Unsur Hara. Diakses 10 April 2011.
- Anita, G. Tabrani dan Idwar. 2016. Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Di Medium Gambut pada Berbagai Tingkat Naungan dan Dosis Pupuk Nitrogen. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta* 3 (2): 1-9.
- Augstburger, F., J. Berger, U. Censkowsky, P. Heid, J. Milz, dan C. Streit. 2000. *Coffee: Organic Farming in the Tropics and Subtropics* 1st edition. Germany (DE): Naturland e.
- Barus, E. 2003. *Pengendalian Gulma di Perkebunan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Budiman, H. 2015. *Prospek Tinggi Bertanam Kopi, Pedoman Meningkatkan Kualitas dan Kuantitas Perkebunan Kopi*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Darmawan, I. G. P., I. D. N. Nyana, dan I. G. A. Gunadi. 2014. Pengaruh Penggunaan Mulsa Plastik terhadap Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens* L.) di Luar Musim di Desa Kerta. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 3 (3): 148-157.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2016. *Statistik perkebunan Indonesia (Kopi) 2008-2012*. Departemen Pertanian. Jakarta: Deptan Press.
- Doring T., U. Heimbach, T. Thieme, M. Finckch dan H. Saucke. 2006. Aspect of Straw Mulching in Organic Potatoes-I, Effects on Microclimate, Phytophthora Infestans, and Rhizoctonia Solani. *Nachrichtenbl. Deut. Pflanzenschutzd*, 58: 73-78.
- Fahmi, I. Z. 2013. *Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman*. Surabaya: Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan.
- Fahrurroni dan K. A. Stewart. 1994. Effect of Mulch Optical Properties on Weed Growth and Development *HortScience*, 29: 54-61
- Fahrurrozi. 2009. Fakta Ilmiah Dibalik Penggunaan Mulsa Plastik Hitam Perak dalam Produksi Tanaman Sayuran. *Fahrurrozi, Orasi Ilmiah dada Dies Natalis & Wisuda Sarjana I, Stiper Rejang Lebong*. 29 Januari 2009. [Http://Unib.Ac.Id/Blog/Fahrurrozi/2009/03/16/Mulsa-Plasik-Hitam/Perak/](http://Unib.Ac.Id/Blog/Fahrurrozi/2009/03/16/Mulsa-Plasik-Hitam/Perak/)
- Faisal, R., B. M. S. Edy dan A. Nelly. 2011. Inventarisasi Gulma pada Tegakan Tanaman Muda *Eucalyptus* spp. *J. Kehutanan Universitas Sumatera Utara*. 1 (1): 1-6.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.

- Hadiyanti, D., Suparwoto dan J. Amirullah. 2015. Penggunaan Mulsa Plastik pada Usahatani Kentang di Kota Pagar Alam Sumatera Selatan. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Selatan, ISBN 978-602-70530-2-1. Hal 98-104.
- Hardjowigeno, S. 2007. Ilmu Tanah. Edisi Baru. Cetakan Keenam. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Islami, T. dan W. H. Utomo. 1995. Hubungan Tanah, Air dan Tanaman. Semarang: IKIP Semarang Press.
- Jumin, H. B. 1989. Ekologi Tanaman: Suatu Pendekatan Fisiologi. Jakarta: Rajawali Press.
- Keputusan Menteri Pertanian No. 205/Kpts/SR.120/4/2005 Tentang Pelepasan Varietas Kopi Sigarar Utang sebagai Varietas Unggul. Jakarta: Kementan.
- Kusmiawati, A., dan R. Windiarti. 2011. Analisis Wilayah Komoditas Kopi di Indonesia. *J-sep*, 5: 47-58.
- Kusumasiwi A. W. P., S. Muhartini dan S. Trisnowati. 2013. Pengaruh Warna Mulsa Plastik terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Terung (*Solanum melongena* L.) Tumpangsari dengan Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* Poir.). Yogyakarta: Fakultas Pertanian Gadjah Mada.
- Leiwakabessy, F. M., Suwarno dan U. M. Wahjudin. 2003. Kesuburan Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Leni. 2015. Pengaruh Pemberian Mulsa Plastik Hitam Perak dalam Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum sp*). Seminar Program Studi Hortikultura Semester V, Politeknik Negeri Lampung.
- Lingga, P dan Marsono. 2001. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Litbang. 2013. Mulsa Organik Meningkatkan Hasil dan Mengatasi Kekeringan. Kementrian Indonesia, Jakarta.
- Manahan, S., Idwar dan Wardati. 2016. Pengaruh Pupuk NPK dan Kascing terhadap Pertumbuhan Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Fase Main Nursery. Jurnal Online Mahasiswa Faperta Vol. 3 No. 2 Oktober 2016.
- Mangoensoekarjo, S. 2007. Manajemen Tanah dan Pemupukan Budidaya Perkebunan. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Mansur, I., S. W. Budi dan I. Z. Siregar. 2004. Diktat Silvikultur. Departemen Manajemen Hutan. Bogor: Fakultas Kehutanan.
- Marsono dan P. Sigit. 2005. Pupuk Akar dan Aplikasi. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Mawardi, S., H. S. Modjo, S. Djojodirdjo dan H. Hartiko. 2008. Ketahanan Varietas-Varietas Kopi Arabika terhadap Karat Daun (*Hemileia vastatrix* B. et Br). Pelita Perkebunan, 1: 74-82.
- Mawardi. 2000. Pengujian Mulsa Plastik pada Tanaman Melon. *Agrista*, 2: 175- 180.

- Mulyatri. 2003. Peranan Pengolahan Tanah dan Bahan Organik terhadap Konservasi Tanah dan Air. Pros. Sem. Nas. Hasil-hasil Penelitian dan Pengkajian Teknologi Spesifik Lokasi.
- Najiyati, S dan Danarti. 2006. Edisi Revisi: Kopi, Budidaya dan Penanganan Pasca Panen. Jakarta: Penabur Swaday.
- Nurmas, A. dan P. F. Sitti. 2011. Pengaruh Jenis Pupuk Daun dan Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) Varietas Bisi. Jurnal Agroteknos. Juli 2011. 1(2):89 - 95.
- Nyakpa, M., M. Lubis, S. G. Nugroho, S. Rusdi, D. M. Amin, G. B. Hong dan H. H.Baily. 1988. Kesuburan Tanah. Bandar Lampung: Universitas Lampung.
- Pangaribuan, Y. 2001. Studi Karakter Morfologi Tanaman Kelapa Sawit di Pembibitan terhadap Cekaman Kekeringan. Bogor: Tesis Institut Pertanian Bogor (dipublikasikan).
- Panggabean, E. 2011. Buku Pintar Kopi. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Prasetyo, A dan D. W. Ganefianti. 2009. Penampilan Morfologi dan Isoenzym Peroksidase Kopi Arabika Dataran Rendah. Jurnal Akta Agrosia, 12 (1): 15 – 20.
- Prawoto, A. 2007. Materi Kuliah Fisiologi Tumbuhan. Puslitkoka Indonesia. Jember.
- Pristyaningrum, A. 2010. Pengeruh Dosis Pupuk NKP dan Bokashi terhadap Pertumbuhan Jabon (*Anthocephalus Cadamba* Roxb Miq.) [Skripsi]. Bogor: Departemen Silvikultur, Fakultas Kehutanan, Universitas Pertanian Bogor. 71 hal.
- PT. Perkebunan Nusantara XII. 2013. Pedoman Pengelolaan Budidaya Tanaman Kopi Arabika. Surabaya (ID): PTPN XII.
- Purwowidodo. 1983. Teknologi Mulsa. Penerbit Dewa Ruci Press, bekerja sama dengan Pemda DKI Jakarta.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. 2006. Pedoman Teknis Tanaman Kopi. Jember: Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao. 1998. Pedoman Teknis Budidaya Tanaman Kopi (*Coffea sp.*) Jember .
- Rahardjo, P. 2012. Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rahmawati, N. 2005. Pemanfaatan Biofertilizer pada Pertanian Organik. Tesis USU e-Repository. Medan.
- Sembodo, D. R. J. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sitompul S. M., B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Sudjianto, U. dan V. Kristina. 2009. Studi Pemulsaan dan Dosis NPK pada Hasil Buah Melon (*Cucumis melo* L.). Jurnal Sains dan Teknologi. 2 (2): 1-7.
- Sukirno. 1993. Kerusakan Tanah Pertanian dan Usaha untuk Merehabilitasi. Jakarta: PT. Bina Aksara.
- Sukman, Y. dan Yakup. 2002. Gulma dan Teknik Pengendaliannya. Jakarta: Persada.
- Sumarni, N. dan R. Rosliani. 2010. Pengaruh Naungan Plastik Transparan, Kerapatan Tanaman, dan Dosis N terhadap Produksi Umbi Bibit Asal Biji Bawang Merah. *J. Hort*, 20.
- Sutedjo, M. M. 2010. Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta: Bina Aksara.
- Suwasono, H. 1989. Hormon Tumbuhan. Jakarta: Rajawali.
- Syarief, S. 2001. Kesuburan Tanah dan Pemupukan Tanah Pertanian. Bandung: Pustaka Buana.
- Tabrani, G., R. Arisanti dan Gusmawartati. 2005. Peningkatan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Pemberian Pupuk KCl dan Mulsa. *J. Sagu*, 4: 24-31.
- Tambunan, A. S., Fauzi dan H. Guchi. 2014. Efisiensi Pemupukan P terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) pada Tanah Andisol dan Ultisol. 2 (2): 414 – 426.
- Tjitrosoedirdjo, S., I. H. Utomo dan J. Wiroatmodjo. 1984. Pengelolaan Gulma Di Perkebunan. Jakarta : Gramedia.
- Umboh, A.H. 2002. Petunjuk Penggunaan Mulsa. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Utomo, R. R. A. Suryanto dan Sudiarmo. 2013. Penggunaan Mulsa dan Umbi Bibit (G4) pada Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum*) Varietas Granola. Jurnal Produksi Tanaman Vol (1) nomor 1 Maret 2013. [Karyailmiah.fp.ub.ac.id/bp/files/2.pdf](http://karyailmiah.fp.ub.ac.id/bp/files/2.pdf) (6 Oktober 2014).
- Waggoner, P. E., P. M. Miller dan H. E. deRoos. 1960. Plastic Mulching; Principles and Benefits. Conn. Agr. Exp. Sta. Bul. 643.
- Wesche, K., G. Miehe dan M. Kaeppli. 2000. The Significance of Fire for Afroalpine Ericaceous Vegetation. Mountain Research Laboratory And Development, 20: 289-342.
- Widyasari, L., T. Sumarni dan Ariffin. 2011. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Mulsa Jerami Padi pada Pertumbuhan dan Hasil Kedelai. *Agrivita*, 9: 93- 10.
- Winarso, S. 2005. Kesuburan Tanah. Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah. Yogyakarta: Penerbit Gava Media.
- Yullia, T. 2011. Petunjuk Praktis Pertanian Cabai. Agromedia Pustaka. Jakarta. <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/publikasi/prosiding/prosiding-2014.html>. Diakses pada 6 September 2016.